

## Protokol o zkouškách č. 4161 / 9P1 / 26

číslo vzorku: 6151/9P1/26

Místo a bod odběru : Roveňské - OS - VDJ sur voda pítok kohout

Datum a čas odběru : 23.3.2026 7:00

Datum a čas přijmu : 23.3.2026 11:50

Zákazník: Obecní úřad, Roveňské 82, Roveňské, 592 65

Vzorkoval : Črlík Tomáš, vzorka

Pedmět zkoušky : Podzemní voda surová

Postup odběru : Odběr vzorků podzemních vod SP. 3 (SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-11, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 5667-16, SN EN ISO 19458)

Rozsah rozboru : ---

Plán odběru : 776/9P1/26

Datum provedení analýz: 23.3.2026 - 24.3.2026

### Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele

Zkouška	Jednotka	Výsledek	Nejistota měření	Identifikace zkoušky	
KNK 4.5	mmol/l	<b>0,42</b>	±5%	SOP .41/2015/III (SN EN ISO 9963-1) (9P1)	
Vápník a hořčík (Tvrdość vody)	mmol/l	<b>0,54</b>	±7%	SOP 12 (SN ISO 6058, SN ISO 6059) (9P1)	
ZNK 8.3	mmol/l	<b>0,35</b>	±12%	SOP .42/2015/III (SN 75 7372) (9P1)	
CO2 volný	mg/l	<b>15,4</b>		NSOP 03 (Jednotné metody chem. rozboru vod) (9P1)	+
CO2 agresivní na CaCO3	mg/l	<b>15,4</b>		NSOP 03 (Jednotné metody chem. rozboru vod) (9P1)	+
pH (25 °C)		<b>6,5</b>	±0,2	SOP .3/2013/III (SN ISO 10523) (9P1)	

+ Zkoušky mimo rozsah akreditace

9P1 - zkouška provedena na pracovišti Žďár nad Sázavou - pitné vody, Studentská 1133/3, 591 21 Žďár nad Sázavou

Nejistota měření: Uvedená nejistota je rozšířená nejistota U na hladině pravděpodobnosti 95% pro k=2 a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Nejistota odběru vzorku je 5% a není zahrnuta do nejistoty měření a do hodnocení.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených podmínek. Bez písemného souhlasu laboratorie se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky schváleny dne : 26.3.2026

Protokol vystaven dne : 26.3.2026



.....  
 Chochoňová Hana Ing.  
 Technický vedoucí pracoviště

-----KONEC PROTOKOLU-----